

吴秀红

发布者: 化学与环境工程学院 发布时间: 2016-09-05 动态浏览次数:1477

吴秀红, 女, 硕士, 副教授。现任盐城师范学院化学与环境工程学院教师。2002年获南京师范大学理学学士学位, 2005年获南京师范大学理学硕士学位, 2002年7月进入盐城师范学院化学系任职。任职以来发表论文十余篇, 其中被SCI收录3篇, EI收录1篇。

承担的教学课程

仪器分析、环境规划学、基础化学实验III、基础化学实验I等

研究方向

水处理技术, 色谱分析

主要科研成果

1. Xiuhong Wu*, Hongmei Zhang, Zongtang Liu, Gencheng Zhang and Zhenghao Fei. Single and Binary Adsorption of Nitenpyram and p-Cresol onto Resin Modified with Ethyl Cellulose. Asian Journal of Chemistry, 2015, 27 (1):123-128
2. Xiuhong Wu *, Xuehua Zhang, Hongmei Zhang, Gencheng Zhang and Zhenghao Fei. Adsorption of Nitenpyram and Acetamiprid on Modified Resin with Proline. Asian Journal of Chemistry, 2014, 26 (1), 303-308
3. 吴秀红, 陶为华, 陈建, 费正皓*. 4种化学修饰的吸附树脂对水溶液中邻甲酚的吸附行为. 离子交换与吸附, 2014, 30(6):526-533
4. Xiuhong Wu, Rong Xing, Hongmei Zhang, Gencheng Zhang and Zhenghao Fei. Adsorption of Acetamiprid and p-Cresol from Water in Single Component System and Binary Components System with the Adsorption Resin Modified with Proline. Asian Journal of Chemistry, 2013, 25 (14), 7931-7936
5. Xiuhong Wu, Xuehua Zhang, Hongmei Zhang and Zhenghao Fei. Adsorption of Nitenpyram and p-Cresol from Water in Binary Components System with Modified Resin with Tannic Acid. Asian Journal of Chemistry, 2013, 25(18):10443-10448,
6. Xiuhong Wu, Xuehua Zhang, Hongmei Zhang, Gencheng Zhang and Zhenghao Fei. Adsorption of Nitenpyram and Acetamiprid on Modified Resin with Proline. Asian Journal of Chemistry, 2014, 26 (1), 303-308
7. 吴秀红*, 张坤, 殷能, 陈海军, 顾云兰, 张根成. 化学修饰的吸附树脂对水溶液中烯啶虫胺的吸附行为[J]. 农药, 2013, 52(12):877-879
8. 吴秀红, 杨珊珊, 张根成, 邢蓉, 张红梅, 费正皓*. 啶虫脒和苯胺双组分在树脂上的竞争吸附行为[J]. 农药, 2012, 51(10):727-729
9. 吴秀红, 张根成, 顾云兰, 施卫忠, 费正皓*. 水溶液中啶虫脒和苯甲酸在吸附树脂上的双组分吸附行为研究[J]. 计算机与应用化学, 2012, 29(06):665-668
10. 吴秀红, 张红梅, 费正皓*. 水溶液中啶虫脒和对甲酚在树脂上的双组分吸附[J]. 环境科学与技术, 2012, 35(10):25-28
11. Xiuhong Wu, Gencheng Zhang, Hongmei Zhang, Rong Xing and Zhenghao Fei. Adsorption of Acetamiprid and Phenol from Water in Binary Components System with Adsorption Resins Modified with Proline. Materials Science Forum 2013, Vols. 743-744 pp 636-642

三、获得学术奖励

获奖情况

- 吴秀红 (6/6), 新型酞菁功能化介孔聚合物的合成与降解酚类污染物的研究, 盐城市人民政府, 科学技术奖, 二等奖, 2015
2. 吴秀红 (4/5), 化学修饰的吸附树脂对水源中微污染有机物的净化机理研究, 盐城市人民政府, 科学技术奖, 三等奖, 2014

联系方式

Email: sunnywuxh@163.com

地址: 江苏省盐城市希望大道南路2号 电话: 0515-89890079
CMCC制作维护